	of Clair	

Ap	plicat	ion/C	ontrol	No.
----	--------	-------	--------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/635,440

Examiner

HEIN, GERD Art Unit

Anthony Gutierrez

2857

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

								,		
Cla	Date									
Cla	i	<u> </u>			_	Jate	•			\dashv
_	Original	<i>-50 51 </i> h								
Final	igir	1%								
LL.	ŏ	133								
-		I	_							-
	1	Y	-	_						
	2	Н	H		_	_				
	1 2 3 4 5	╫	⊢	⊢	_		-	-	_	_
	4	Н	-	\vdash	-		_			_
	5	₩	-	\vdash	-		_			\dashv
	7	Н	_	 	_	_				\dashv
	8	╫					_			\dashv
	9	╫╴				_				\dashv
		${\mathbb H}$				-	-			\dashv
	11	+	-				\vdash			\dashv
	12	+	-			-			H	H
	12	╫	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>		\vdash	\dashv
\vdash	14	Н	-		\vdash		-	-	\vdash	\dashv
\vdash	15	╁┼╴	\vdash	-	\vdash		-	-		\dashv
\vdash	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	+	\vdash	\vdash	 	-		\vdash	Н	Н
-	17	╫			├			-	_	
	18	H		_	├					\dashv
\vdash	10	+			\vdash	_	-	-		-
	20	H			-		-			Н
	21	H	-	-		-	\vdash			Н
\vdash	22	H		_	\vdash	\vdash	\vdash			
\vdash	21 22 23	╁		\vdash	┢	\vdash	一		_	\vdash
	24	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		Н
<u> </u>	24 25 26 27 28 29	+			\vdash		\vdash	-	-	
—	26	H		-					-	
	27	Н	-		_		\vdash			\vdash
	28	Н		\vdash	_	<u> </u>	\vdash			\vdash
<u> </u>	29	1		 		-	\vdash		\vdash	П
	30	#	_	 		<u> </u>	H			П
	31	⇈			\vdash		\vdash		_	П
	32	#	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_			H
	33	П	\vdash	\Box						П
	34	П	_	1		$\overline{}$	$\overline{}$			П
	35	丌	T							П
	36	П				Г	_			\Box
	37	П	Г	\Box						\Box
	38	П		<u> </u>						
	39	П								
	40	П								
	41	Т								
	42									
	43									
	44									
	45	\coprod								
	46	\prod								
	47	Ш		L			L		L	
	48	\prod								
	49	\prod	L		匚		Ĺ		L	
1	50	ι、V	1	1 -	1 -		1 -	ı -		1

Cla	im_	Date							_	
		\lceil , \rceil				1			1	
<u></u>	Па	「ど								
Final	<u>:</u> 5	Ž								
LL	Original				1					
		<4/15/02								
	51	Ⅵ	.							
	52 53	V								
	53	H		_						
<u> </u>	54	Н								_
-	54 55	Н	_		_	_	_	-	-	
	55	H								
	56	\Box	_							
1	57									
	58						-			
	59									
	60	-								
\vdash	64	-			\vdash			_	Н	
	61	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>				
<u> </u>	62	Ш		\vdash	Щ	Щ			Щ	
L	63									
	64									
	65									
-	66						_	_		
	67			-	_					
-	07	H					_		-	
<u> </u>	68		_	_	_		_	_	_	
	69						_			
	70									
	71 72									
	72									
	73 74 75	_			_					_
\vdash	74		\vdash		\vdash	_	_	\vdash	_	-
—	74	_	-	-						
<u> </u>	/5				_		_			_
	76 77			Ш						
L	77									
	78									
	79									
	80	\vdash			-					_
		\vdash	\vdash	-		-	-	-	Н	-
-	81						H	H		
	82 83	 			\sqcup		Щ.	L	Ш	
ļ	83						L			
L	84			L			L.			L
	85									
	86	П		Т	Г	-				
	87		\vdash							
-	88	-		<u> </u>	\vdash		\vdash	H	\vdash	
			\vdash		\vdash	<u> </u>			\vdash	-
	89	\vdash	L.	L		_	<u> </u>	L	_	_
	90	<u></u>			$oxed{oxed}$			L	$oxed{oxed}$	_
	91	LĪ	Lī	L	L	Li	L	L	L^{-1}	L
	92									
	93	Г			Т		Т		Г	Г
—	94	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	_	\vdash
	05	├	 	\vdash		\vdash	\vdash	├	\vdash	├─
<u> </u>	95	⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>	├-	 	 	-	-
ļ	96	<u>Ļ</u>			<u> </u>		_	<u> </u>	匚	_
	97		L			L	L		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}$
	98						L			Ī.
	99									
	, ,,,	-	-	-	⊢	⊢	-		-	-

Cla	aim	Date								
					T	Ä				
Final	Original									
				_			-	-	_	
	101 102	-	-					-	_	-
	102		-	_			_	\dashv	_	
	103						_	-	_	
	104		_				_		_	Ц
	105									
	104 105 106									
	107									
	107 108									
	109 110									
	110									
-	111						-			
	112	П								П
	112 113	\Box								
	114		-	-						-
	115	Н	-	-	\vdash					\vdash
	116	Н			\vdash	_	\vdash	—		-
	114 115 116 117 118	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	-		H
	110	\vdash	H				\vdash			Н
	119	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	
	100	-	-			\vdash	\vdash		<u>.</u>	$\vdash\vdash$
	120	Н			_	-	-	-	_	Н
	120 121 122	Н	_	_						
	122	Н	_	_		<u> </u>				\vdash
	123	Н		-		⊢	\vdash		\vdash	Н
	124	Н	_	_		├		_		\vdash
	125				<u> </u>	-				Н
	126	Н	_		_	├				
	123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash	-		_	\vdash		\vdash	_	-
	128	-		_	_	<u> </u>			_	Н
	129		-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	l-	-	\vdash
	130		H	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		-	
	131 132	\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	Ш
	132	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash
	133	\vdash	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	H	<u> </u>	Ш
	134 135	\vdash	<u> </u>	L		<u> </u>			_	\sqsubseteq
	135			ļ	<u> </u>	<u> </u>		Ш	<u> </u>	
	136		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{\sqcup}$		
	137		Ш	_	<u> </u>		_	Ш		$oxed{oxed}$
	138		L	L				_	_	
	139 140		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
	140		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
	141		lacksquare	_	$oxed{oxed}$	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	142	L	<u> </u>	L_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	143	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_
	144	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
	145			_		_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$
	146	_	_			<u> </u>	L	<u> </u>		
	147			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		
	148	$oxedsymbol{oxed}$	_							
	149									$oxedsymbol{oxed}$
	150		Ĺ	L	\Box	L	L			